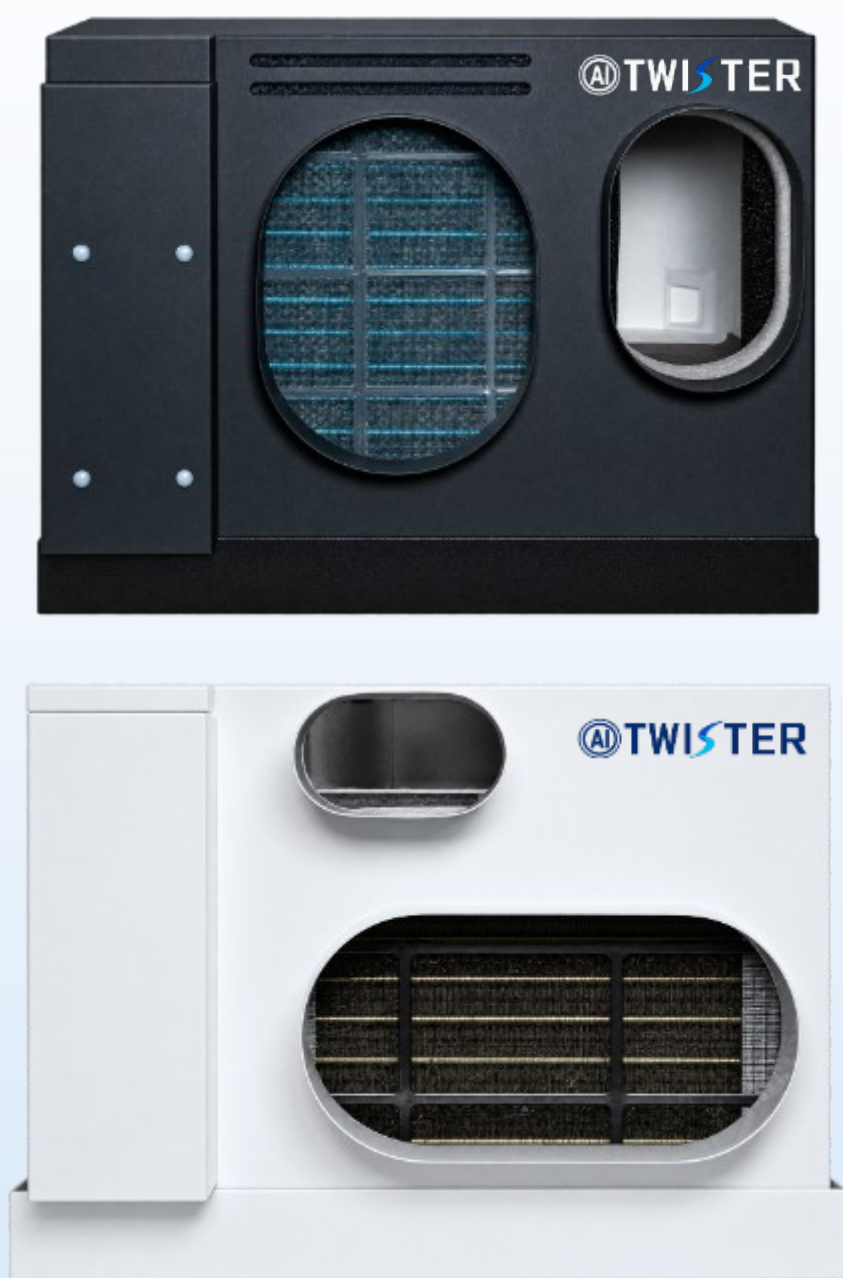


승강기와 기계실을 위한 냉방 솔루션

승강기 전문기업 대산엘리베이터
AI 트위스터 에어컨

승강기 전용 에어컨

기계실 부품 보호용 전용 에어컨



승강기부터 기계실까지

AI 트위스터 에어컨

현장에 맞는 냉방으로 쾌적한 운행 환경을 만듭니다

COMPANY HISTORY

회사 소개와 주요 연혁

1994 년 설립 , 승강기 설치부터 유지관리와 교체공사까지
축적한 기술과 현장 경험으로 고객의 안전을 지킵니다 .

1994 년부터 이어온 기술과 신뢰

설립과 기술 기반 구축

- 1994 대산엘리베이터 설립
- 1996 승강기 부품 생산공장 설립
- 1998 기계식 주차장치 안전도 인증 획득
- 2002 현대엘리베이터 지정 사업소 선정
- 2006 정보화경영체제 우수지원업체 선정
IMS 우수업체 인증 · 전산 정보화 도입
- 2007 기계식 주차기 보수업 면허 1 호 취득
(의정부시)
- 2008 승강기 보수업 등록대수 1,500 대
- 2010 경기 북부 승강기 유지관리 실적
5 년 연속 1 위
- 2011 한국승강기보수협회 회원사 등록
승강기 부품 생산공장 부지 매입
- 2012 경기 북부 승강기 유지관리 실적
7 년 연속 1 위
- 2013 기술연구소 · 벤처기업 등록 신청
특허 · 실용신안 출원

성장과 사업 기반 확장

- 2014 기술혁신형 중소기업 INNO-BIZ 인증
- 2015 대산빌딩 사옥 매입 · 본사 이전
중소기업 기술대상 수상
- 2017 엘리베이터 안전관리 시스템 특허 등록
- 2018 승강기 유지관리대수 3,600 대
- 2019 대한상공회의소 기업표창 수상
- 2020 대한승강기협회 가입
- 2021 고산 신도시 제 3 사업부 사옥 매입
SCI 우수기술 · 신용등급 우수기업 인증
양주 광석지구 사옥 부지 매입
여성가족부 장관 표창
- 2023 시사뉴스저널 기술혁신선도대상 수상
헤럴드경제 기업 · 브랜드대상 수상
교육부 장관 표창 수상
- 2024 의정부시장 표창 수상
- 2026 AI 최첨단 제조센터 착공

고산듀클래스 지식산업센터 확장 이전

승강기 토탈 솔루션

설치부터 유지관리 · 교체공사와 전용 냉방까지,
현장에 필요한 서비스를 한 곳에서 제공합니다.

유지관리

단순유지관리 POG · 종합유지관리 FM
정기점검과 예방보전으로
안전한 승강기 운영을 지원합니다.

전면교체

노후 승강기를 정밀 실측하고
현장 조건에 맞는 교체 사양을
제안합니다.

부분교체

권상기 · 제어반 · 도어장치 · 카 내부 ·
안전장치 등 필요한 부위를
현장에 맞게 교체합니다.

신규설치

승강기 설치 전 과정을
전문 인력이 현장에서 대응합니다.

전면교체 진행 프로세스

01

정밀 실측
현장조사

02

사양기획
견적

03

계약체결

04

철거
생산

05

설치 및
검사

트위스터의 특별함

01 동력선 설치 부담 완화

KC-32 제외, 별도 동력선 추가 없이 설치합니다. 기존 전원 · 운영 조건을 확인합니다.

02 응축수 비산 처리

응축기 팬으로 응축수를 분사 · 비산해 배수 부담과 승강기 내부 유입을 줄입니다.

03 부위별 필터

먼지 유입을 줄여 내부 부품을 보호하고, 정기적인 필터 점검 · 청소로 성능을 관리합니다.

04 가벼운 제품 설계

모델별 순중량 20~32 kg. 승강기 상부 설치 부담을 고려하고 하중 · 균형 조건을 확인합니다.

05 정기 점검과 A/S

품질보증과 연 1 회 방문 필터 점검 · 청소를 안내하며, A/S 부품 재고로 신속하게 대응합니다.

승강기 전문 엔지니어 시공 · 24 시간 대응

비상구 · 피난 공간 · 점검 동선과 법정검사 · 부품 교체를 고려해 시공합니다.
24 시간 콜센터 · 원격감시 · 긴급출동으로 이상 징후를 확인하고 대응합니다.

현장에 맞는 사양

승강기 인승과 설치 공간, 전원 조건에 맞는 모델을 제안합니다.

KC-18/01TS

17 인승 이하

1,800

냉각용량
W

3.1

정격전류
A

20

중량 kg

390 × 410 × 300 mm

KC-25/01TS

24 인승 이하

2,500

냉각용량
W

3.8

정격전류
A

30

중량 kg

560 × 450 × 350 mm

KC-32/01TS

25 인승 이상

3,200

냉각용량
W

5.0

정격전류
A

30

중량 kg

580 × 450 × 350 mm

KC-35/01TS

25 인승 이상

3,500

냉각용량
W

5.2

정격전류
A

32

중량 kg

590 × 450 × 350 mm

공통 사양 · 옵션

220V / 60Hz · R-410A · IP24

정격출력 680~1,150 W

소음 35~45 / 45~55 dB(A)

스마트폰 제어 (Wi-Fi)

무선 리모컨 · 예약운전

전기히터 난방 옵션

원격 제어 옵션

승강기 전용 에어컨



천정형 | 1500×1000×500



주요 특징



최적의 냉각 성능

승강기 카 내부 환경에 최적화된
고효율 냉각으로 쾌적함 유지



무선 다중제어

최대 4대까지 중앙에서
무선으로 통합 관리
(다중제어 시스템 탑재)



슬림 천정형 디자인

1500×1000mm 표준 규격으로
모든 승강기에 깔끔하게 설치



고성능 필터 시스템

먼지·유해물질 제거로
위생적인 카 내부 환경 제공



승강기 환경 특화

전동·충격 방지 설계로
승강기 운행 환경에
인정적으로 최적화



스마트 상태 표시

운전/경보/통신 상태를 확인할 수 있는
한글 UI 적용

제품 사양

모델명	AI-TWISTER C1500
전원	AC 220V, 60Hz
소비전력	3.2 kW
냉방능력	11,000 kcal/h
제품크기 (mm)	1500(W) × 1000(D) × 500(H)
설치방식	천정형 (승강기 카 내부 설치)



※ 본 제품은 승강기 전용으로 설계되었으며, 일반 공간에는 설치가 권장되지 않습니다.

승강기 전용 에어컨



설치 사례 카탈로그

천정형 1500×1000×500

1

단일호기 설치



다중제어 시스템



최적의 냉각 성능

승강기 환경에 최적화된
강력하고 균일한 냉방



무선 다중제어

최대 4대까지 중앙에서
무선 통합 관리



슬림 천정형

1500×1000mm 표준 규격
깔끔한 일체형 디자인



승강기 특화 설계

진동·충격 방지 설계로
안정적인 운영 환경 보장

전국 주요 시공 현장

공동주택부터 공공기관과 업무시설까지, 주요 시공 현장 60 곳



도농부영애시앙아파트



다산자이아이비플레이스아파트



다산자이폴라리스아파트

공동주택

도농부영애시앙아파트
 다산자이아이비플레이스아파트
 다산자이폴라리스아파트
 상계현대 4 차아파트
 부평더샵센트럴시티아파트
 송산반도유보라아이비파크아파트
 마포프레스티지자이아파트
 부천옥길자이아파트
 킨텍스원시티 1 블럭
 대성베르힐아파트
 남해오네뜨
 목동삼성쉐르빌아파트
 공세대주피오레 2 단지아파트
 위례 2 차아이파크아파트
 신성미소시티아파트
 고성봉포코아루
 검단양우내안애퍼스트힐
 포천아이파크 2 차아파트
 DMC 삼성그린코아
 장안위더스빌

공공 · 의료 · 교육시설

광주지하철 농성역 1 번출구
 전남대학교병원
 건국대학교병원
 포천시청
 양주 1 동종합복지관
 남양주판곡초등학교
 서울송덕초등학교
 경기과학고등학교
 순천향대학교서울병원
 원자력병원
 국군수도병원
 양주복지청사
 불곡초등학교
 광동중학교
 증산정보도서관
 부안국립새만금박물관
 광명복합청사
 주택관리공단본부
 장항 2 동행정복지센터
 경의선서빙고역

업무 · 상업 · 기타시설

코스트코 일산점
 코스트코 의정부점
 KRX 한국거래소
 금융결제원본부
 판교 AK 인터렉티브
 일산올림픽스포츠센터
 강남아주빌딩
 여의도 BnB 타워
 포천 새마을금고
 강서 장흥빌딩
 검단퍼스트프라자
 선유도역투웨니퍼스트밸리
 인천비전프라자
 아시아문화전당
 강남에프엔에프빌딩
 한미약품
 IT 프리미어타워
 목 3 동노외공영주차장
 검단쓰리엠타워
 운정한강듀클래스

현장별 조건에 맞춘 제품 선정과 전문 시공



제품 · 현장 상담

현장에 맞는 제품을 안내합니다

승강기용 · 기계실용 · 천장형 에어컨

TEL

080-600-8235

직통

031-871-6464

E-MAIL / WEB

acc6464@hanmail.net

daesanel.co.kr



QR 로 바로 확인

트위스터 제품 자료와
시공 사례를 볼 수 있습니다.

ADDRESS

경기도 의정부시 문화로 6
고산듀클래스 A 동 4 층



DAESAN × AI TWISTER